



Baumit SilikatTop



Προϊόν	Έτοιμη προς χρήση, τελική στρώση φινιρίσματος (λεπτής στρώσης) με βάση υδρύαλο σε μορφή πάστας για λεία ή αδρή τριφτή επιφάνεια. Κατάλληλη για εσωτερική ή εξωτερική χρήση. Μπορεί να δουλευτεί με το χέρι ή μηχανή. Μέρος του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης με EPS, πετροβάμβακα, ορυκτό αφρό, XS 022. Πιστοποιημένο σύμφωνα με την προδιαγραφή ETAG 004 και ÖN EN 15824.					
Σύνθεση	Υδρύαλος, οργανικά συνδετικά υλικά, ανόργανα πληρωτικά υλικά, ίνες, χρωστικές, πρόσθετα, νερό.					
Ιδιότητες	Υλικό με αντοχή στον πολυκαιρισμό, άκαυστο, υψηλή υδροφοβία, με υψηλή διάχυση υδρατμών και ευκολία εφαρμογής.					
Εφαρμογή	Προστασία και διακόσμηση προσόψεων σε παλιούς και νέους σοβάδες, σε σκυρόδεμα, σε ανακαίνιση και αποκατάσταση. Τελική στρώση του συστήματος εξωτερικής θερμομόνωσης της Baumit με EPS, πετροβάμβακα, ορυκτό αφρό, XS 022, XPS καθώς και σε επιχρίσματα ανακαίνισης. Απαιτείται πάντα η χρήση του Baumit UniPrimer .					
Τεχνικά χαρακτηριστικά	Μέγιστος κόκκος:	1.5/2.0/3.0 mm				
	Πυκνότητα υλικού:	1,8 kg/dm ³				
	Συντελεστής θερμικής αγωγιμότητας λ:	0,70 W/mK				
	Συντελεστής διάχυσης υδρατμών μ:	30-50				
	Συντελεστής απορρόφησης νερού w:	<0,20kg/m ² h ^{0.5} (W ₂)				
	Τιμή s _d :	0,06-0,1 για πάχος στρώσης 2 mm (V ₂)				
	Αντοχή πρόσφυσης:	>0,3 MPa				
	Ποικιλία χρωμάτων:	Χρωματολόγιο Life				
	Διαμόρφωση	K1.5	K2	K3	R2	R3
		Τριφτή	Τριφτή	Τριφτή	Αδρή	Αδρή
	Κατανάλωση Kg/m ²	2,5	3,2	4,2	2,8	3,9
Οδηγίες ασφαλείας	Συμβουλευτείτε το φύλλο ασφαλείας					
Αποθήκευση	Το προϊόν εφόσον είναι κλειστό μπορεί να παραμείνει αποθηκευμένο σε ξηρό, δροσερό περιβάλλον χωρίς συνθήκες παγετού για χρονικό διάστημα 12 μηνών					
Διασφάλιση ποιότητας	Η εσωτερική διασφάλιση ποιότητας παρέχεται από τα εργαστήρια ποιοτικού ελέγχου των μονάδων παραγωγής. Το σύστημα ελέγχου ποιότητας των εργοστασίων ελέγχεται εξωτερικά από πιστοποιημένο φορέα					
Τρόπος παράδοσης	Δοχεία : 25 kg 1 παλέτα = 24 δοχεία = 600 kg					

Υπόστρωμα

Το υπόστρωμα πρέπει να είναι καθαρό, ξηρό, να μην βρίσκεται σε συνθήκες παγετού, να είναι απαλλαγμένο από σκόνες και εξανθήματα, να μην είναι υδατοαπωθητικό, να είναι σταθερό και απαλλαγμένο από σαθρά κομμάτια. Να εξετάζεται σύμφωνα με τα Αυστριακά πρότυπα ÖNORM B2259, B3346, B6410. Η επιπεδότητα των τοίχων να ικανοποιεί το πρότυπο ÖNORM DIN 18202.

Κατάλληλο για:

Κονιάματα οπλισμού των συστημάτων εξωτερικής θερμομόνωσης EPS, πετροβάμβακα, ορυκτό αφρό, XS 022,

Σοβάδες ασβέστη και ασβέστη/τσιμέντου, σκυρόδεμα

Ανόργανα και πυριτικής βάσης υποστρώματα και σοβάδες με καλές ιδιότητες πρόσφυσης

Γυψοσανίδες με προεργασία κατάλληλου ασταριού (Baumit Sperrgrund)

Κατάλληλο υπό προϋποθέσεις:

Σοβάδες γύψου (να γίνεται δοκιμή)

Ακατάλληλο για:

Κονιάματα ασβέστη

Ασβεστωμένες επιφάνειες

Οργανικές κονίες εξομάλυνσης (z.B. Baumit SilverFlex)

Πλαστικά και ελαιοχρώματα

Ξύλο, μέταλλο

Πληροφορίες για την προετοιμασία του υποστρώματος

- Στερεώστε τις σαθρές ή σκονερές επιφάνειες με κατάλληλο αστάρι (Baumit TiefenGrund, να αφεθεί για τουλάχιστον 12 ώρες, Baumit PutzFestiger, να αφεθεί για τουλάχιστον 14 μέρες)
- Αφαιρέστε την εξωτερική πέτσα με μηχανικό τρόπο
- Αφαιρέστε υπολείμματα λαδιού από το σκυρόδεμα με ζεστό ατμό ή εμπορικά προϊόντα καθαρισμού
- Καθαρίστε τις λερωμένες επιφάνειες με ζεστό ατμό και με κατάλληλο προϊόν
- Προετοιμάστε τα υποστρώματα με άλγη με ειδικά προϊόντα καθαρισμού (πχ. Baumit SanierLosung)
- Καθαρίστε με μηχανικό τρόπο πολυκαιρισμένες στρώσεις μπογιάς με κακή πρόσφυση ή με κατάλληλα προϊόντα
- Επισκευάστε τα φθαρμένα και ρηγματωμένα μέρη με ειδικό κονίαμα (πχ. Baumit StarContact), αν απαιτείται οπλίστε με κατάλληλο πλέγμα

Σε όλες τις περιπτώσεις η επιφάνεια πρέπει να περαστεί με το Baumit UniPrimer (τουλάχιστον 24 ώρες πριν).

Τρόπος εργασίας Διαμόρφωση στρώσεων

1 X Baumit UniPrimer (πλήρη και ομοιόμορφη επικάλυψη)

2 X Baumit UniPrimer (για απορροφητικά υποστρώματα)

1 X Baumit SilikatTop

Μετά από ξήρανση του Baumit UniPrimer για τουλάχιστον 24 ώρες, μπορεί να εφαρμοστεί ο σοβάς Baumit SilikonTop.

Αναμίξτε το υλικό με χρήση αναμικτήρα πριν την εφαρμογή. Απλώστε την τελική στρώση σε όλη την επιφάνεια με ανοξειδωτή σπάτουλα ή με κατάλληλη μηχανή, ακολούθως επιπεδώστε στο πάχος του μέγιστου κόκκου και επεξεργαστείτε με πλαστικό τριβίδι σοβά.

Μην αναμίξετε το υλικό με άλλα προϊόντα. Δουλέψτε ομοιόμορφα και χωρίς διακοπές.

Γενικές πληροφορίες

Ο αέρας, το υλικό και το υπόστρωμα κατά την εργασία πρέπει να έχουν θερμοκρασία μεγαλύτερη των 8°C. Προστατέψτε την επιφάνεια από την άμεση επαφή με τον ήλιο, τη βροχή και δυνατό αέρα (πχ. με δίκτυο οικοδομής). Μεγάλη υγρασία περιβάλλοντος και χαμηλές θερμοκρασίες μπορεί να επιμηκύνουν τον χρόνο ξήρανσης σημαντικά και να προκαλέσουν χρωματικές διαφοροποιήσεις.

Ομοιόμορφη χρωματική απεικόνιση μπορεί να επιτευχθεί μόνο αν τα προϊόντα προέρχονται από την ίδια παρτίδα παραγωγής. Η τελική απόχρωση επηρεάζεται από το υπόστρωμα, την θερμοκρασία και την υγρασία του περιβάλλοντος.

Το υλικό μπορεί να αποκτήσει κατ' απαίτηση του πελάτη ικανότητα να μην εμφανίζει άλγη και μούχλα (αυτό είναι μία προστατευτική και επιβραδυντική ιδιότητα, αλλά δεν εγγυάται την μη εμφάνιση αλγών)

Αν χρησιμοποιηθούν διαφορετικές παρτίδες, βεβαιωθείτε ότι έχουν αναμιχθεί πλήρως πριν την έναρξη της εργασίας.

Αν χρησιμοποιηθεί σε θερμομονωτικά συστήματα, η ανακλαστικότητα δεν πρέπει να είναι μικρότερη από 25.

Πληροφορίες ασφαλείας

Προστατεύστε τα μάτια σας και το δέρμα σας καθώς και τις διπλανές επιφάνειες που θα περαστούν με αστάρι ειδικά γυαλί, κεραμικά, τεχνητή και φυσική πέτρα, χρώμα και μεταλλικές επιφάνειες. Σε περίπτωση που λερωθεί η επιφάνεια ξεπλύνετε με άφθονο νερό. Μην περιμένετε να ξεραθεί για να καθαρίσετε.

Καθαρίστε τα εργαλεία αμέσως μετά τη χρήση με νερό.

Τελική βαφή (αν χρειαστεί)

Baumit SilikatColor

Baumit SilikonColor

Baumit StyleColor

Baumit NanoporColor

Οι γραπτές και προφορικές τεχνολογικές υποδείξεις που παρέχονται βασίζονται στην υπάρχουσα επιστημονική γνώση και την πρακτική εμπειρία. Εντούτοις, είναι σαφές ότι οι πληροφορίες αυτές δεν είναι δεσμευτικές. Δεν δημιουργούν νομική ή άλλη υποχρέωση σε σχέση με το συμβόλαιο πώλησης. Επίσης δεν αποδεσμεύουν τον αγοραστή από την υποχρέωση να ελέγξει ο ίδιος ότι τα προϊόντα μας εξυπηρετούν τον σκοπό αγοράς τους.